

2017 年 4 月 至 6 月 (第二季) 沙洲及龍鼓洲海岸公園水質報告

	北龍鼓洲		白洲		東沙洲	
深度	面層	底層	面層	底層	面層	底層
空氣溫度 (攝氏°C)	28.20		28.20		28.20	
海水溫度 (攝氏°C)	29.30	28.90	29.30	28.90	29.10	28.60
鹽濃度 (‰)	15.20	20.90	12.50	20.20	18.55	20.60
溶解氧 (毫克/公升)	5.40	5.20	5.60	5.20	5.30	5.10
酸鹼值	7.80	7.80	7.70	7.80	7.80	7.80
賽克板深度 (米)	1.8		2.0		2.0	
渾濁 (NTU)	5.00	4.50	5.00	5.00	4.50	4.50
懸浮固體 (毫克/公升)	5.50	5.00	5.00	5.00	5.50	5.00
五日生化需氧量 (毫克/公升)	<2	<2	<2	<2	<2	<2
氨氮 (毫克/公升)	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05	0.04
非離子氨氮 (毫克/公升)	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
亞硝酸鹽氮 (毫克/公升)	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10
硝酸鹽氮 (毫克/公升)	1.45	1.47	1.50	1.46	1.48	1.50
無機氮總量 (毫克/公升)	1.59	1.60	1.63	1.61	1.62	1.64
克氏氮總量 (毫克/公升)	0.40	0.35	0.35	0.40	0.40	0.35
氮總量 (毫克/公升)	1.95	1.90	1.90	1.90	2.00	1.90
正磷酸鹽磷 (毫克/公升)	0.03	0.03	0.04	0.03	0.05	0.03
磷總量 (毫克/公升)	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1
葉綠素-a (微克/公升)	1.40	1.30	1.20	1.60	1.45	1.65
大腸桿菌 (個/100 毫升)	15	190	35	1500	125	145
糞大腸菌群 (個/100 毫升)	815	620	330	9900	485	515